



LANDI RENZO_{S.P.A.}

Via F.lli Cervi, 75/2- 42100 Reggio Emilia (Italia)
Tel. (0522) 382678 - Fax (0522) 382906

Scheda n°: 90-515/A/1

Tipo veicolo: VOLVO S40-V40 1.6 16V

Tipo iniezione: Iniez. Multipoint Siemens

Anno di fabbricazione: 12/1997

Sigla motore: -----

MATERIALE OCCORRENTE: Lambda Control System - A/1 V05 (Cod. 616170000)
Miscelatore AB 340
Emulatore LR 25 (628071000)

ATTENZIONE – Si consiglia la trasformazione solamente a METANO -

ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO:

Riduttore: si consiglia d'installarlo sotto al supporto batteria utilizzando le staffette presenti nella confezione per il fissaggio.

Miscelatore: si installa all'imbocco del corpo farfallato (pos n° 5).

N.B. Spostare l'aspirazione della valvola V.A.E. sulla presa (promiscuo) che si trova sul miscelatore, chiudendo la presa d'aspirazione della stessa con un tappo.

Serbatoi consigliati: per trasformazioni a GPL un serbatoio normale da lt.80 (Ø360mm.X900mm.)
Per trasformazioni a metano un serbatoio da lt.90 (Ø390mm.X965mm.).

Computer LCS-A/1 V05: posizionarlo dietro al supporto ammortizzatore lato guida, fissandolo a quest'ultimo con l'apposita staffetta fornita nella confezione.

Emulatore LR 25 : per disinserire l'iniezione durante il funzionamento a gas occorre utilizzare il cablaggio dell'emulatore, collegando il filo blu dell'emulatore col filo blu dell'LCS-A/1 V05 ed il filo nero a massa. Nel caso si desideri un tempo di sovrapposizione sul disinserimento degli iniettori, collegare uno dei due fili gialli dell'LCS-A/1 V05 sull'apposito pin dell'emulatore e l'altro a massa. Impostare poi il tempo di sovrapposizione desiderato seguendo le istruzioni allegate al TESTER-PROGRAMMATORE V05.

Varie: si consiglia di installare candele Champion senza schermatura (senza R), prima di effettuare la carburazione a gas.

Programmazioni : prima di passare l'auto a gas occorre programmare il computer V05 nel seguente modo :

NUMERO CILINDRI (TIPO DI ACCENSIONE) → BIBOBINA

TIPO DI SEGNALE GIRI MOTORE → STANDARD

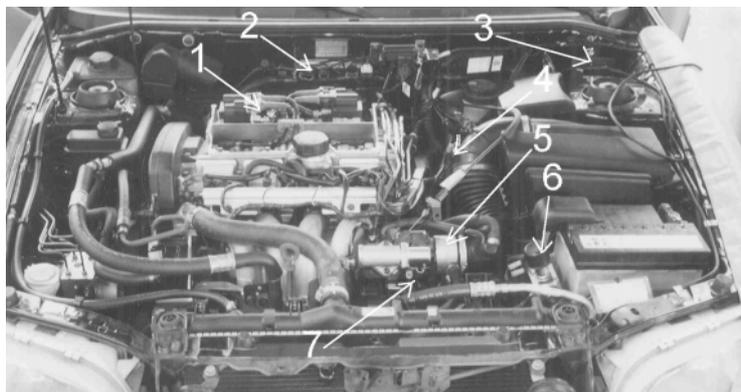
TIPO DI TPS (SENSORE POSIZIONE FARFALLA) → LINEARE 0-5V

TIPO DI SONDA LAMBDA → 0-1V

TIPO DI EMULAZIONE SONDA LAMBDA → ONDA QUADRA

TEMPO DI ALTO → 0.36 SEC.

TEMPO DI BASSO → 0.36 SEC.



- 1) Posizione connettore bobina d'accensione cui collegare +15 e antenna dell'LCS-A/1V05
- 2) Posizione connettore sonda Lambda
- 3) Posizione computer LCS-A/1V05
- 4) Posizione aspirazione originaria valvola V.A.E.
- 5) Posizione miscelatore
- 6) Posizione valvola di carica metano (solo per trasformazioni metano)
- 7) Posizione connettore T.P.S. sotto al corpo farfallato

Dati, descrizioni e illustrazioni hanno solo valore indicativo e LANDI RENZO S.p.a. si riserva il diritto di apportare, a suo criterio e senza preavviso, migliorie o modifiche.

